

- Коваль В. П., Донец З. С., Комарова Т. И., Пронина З. В. Паразитофауна рыб Среднего Днѣпра в районѣ м. Канева.—Вісн. Київ. ун-ту, 1960, сер. біол., вип. I, № 3, с. 133—142.
- Комарова Т. И. Материалы к паразитофауне хищных рыб Среднего Днѣпра в районѣ м. Канева.—Проблемы паразитологии, 1962, № 1, с. 250—256.
- Малевицкая М. А. Новые виды рода *Dactylogyrus* Diesing, 1850 Trematoda из р. Днѣпра.—Докл. АН СССР, 1941, 30, № 3, с. 267—269.
- Малевицкая М. А. Материалы к изучению паразитических червей сем. *Dactylogyridae* рыб Днѣпра.—Тр. Укр.НИИ трудового и озерно-речного рыбного хоз., 1949, № 6, с. 27—41.
- Маркевич О. П. Паразитофауна рыб Днѣпра і заплавної водойм в р-ні м. Канева.—Зб. праць Канів. біогеограф. заповідника, 1947, 2, вип. 14, с. 21—23.
- Маркевич О. П. Гельмінтофауна рыб р. Днѣпра в районѣ м. Канева.—Наук. зап. Київ. ун-ту, 1949, 8, вип. 6, с. 1—12.
- Маркевич А. П. Паразитофауна пресноводных рыб Украинской ССР. Киев: Изд-во АН УССР, 1951.—370 с.
- Пашкевич А. С. Моногенетические сосальщики рыб низовьев основных рек Украины (Днѣпр, Южный Буг, Днѣстр, Дунай): Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Киев, 1969.—15 с.
- Серегина Л. Я. Материалы по гельмінтофауне рыб р. Днѣпра в зоне Каневского водохранилища.—Проблемы паразитологии, 1978, с. 132—138.
- Серегина Л. Я., Исков М. П. Паразитофауна рыб Днѣпра в зоне Каневского водохранилища.—Проблемы паразитологии, 1975, ч. 2, с. 164—165.
- Ergens R. Revision of the helminthofauna of fishes in Czechoslovakia. 111. Genus *Ancyrocephalus* (s.l.) Creplin, 1939 (Monogeneoidea: Dactylogyridae), 2.—*Folia Parasitologica*, 1966, 13, N 3, p. 212—221.
- Wegeneg G. Die Ectoparasiten der Fische Ostpreussens.—*Schr. Pchr. Okon. Ges. Königsb.*, 1909, 50, p. 195—286.

Институт зоологии
АН УССР

Поступила в редакцию
18.II 1980 г.

УДК 595.142.372(262.3)

Г.-В. В. Мурина

О НАХОЖДЕНИИ НОВОГО ДЛЯ АДРИАТИЧЕСКОГО МОРЯ ВИДА ПРИАПУЛИД (PRIAPULIDA)

В настоящее время в Адриатическом море известно 2 вида приапулид: *Priapulopsis* (?) *cnidephorus* (Salvini-Plawen, 1973) и *Chaetostephanus praeposteriens* (Salvini-Plawen, 1974). Первый обнаружен у г. Ровинь, Югославия (Salvini-Plawen, 1973), второй — в северной, средней и южной частях Адриатического моря (Salvini-Plawen, 1974, 1977). Необычное строение червя, особенно развитие апикальной кроны из 25 двойных разветвленных щетинок и полное отсутствие хвостовых придатков, позволило отнести его к новому роду, семейству и даже отряду *Seticoronaria* (Salvini-Plawen, 1974).

Последний вид под названием *Maccabeus tentaculatus* Por et Bromley, 1974 немного позже был подробно описан (Por a.o., 1974) из прибрежных вод Кипра. Однако он должен быть сведен в синоним *Chaetostephanus praeposteriens*.

Кроме того, у побережья Югославии обнаружены личинки приапулид, условно обозначенные как тип А и тип В (Salvini-Plawen, 1977). Первые представляют собой личиночную стадию *Ch. praeposteriens*, вторые идентифицировать более точно не удалось. Таким образом, ко времени написания данной статьи в Адриатическом море было известно 2 вида по взрослым особям и 1 — по личиночной форме.

В дночерпательной пробе, полученной на нис «А. А. Ковалевский» 6.V 1974 г. в северной части Адриатического моря (44° 50,8' с.ш. 12° 52,5' в.д., глубина 38 м, грунт: ил с ракушей) обнаружен еще 1 вид приапулид — *Priapulus caudatus* Lamarck, 1816, половозрелый самец длиной 11, шириной 1,5—2 мм.

Следует подчеркнуть, что нахождение взрослой формы *P. caudatus* в Адриатическом море — это вторая находка данного вида в Средиземном море. Первая сделана в 1965 г. в районе Баньюльс-сюр-Мер на глубине 100 м, на слабозаиленном гравии (Guille a.o., 1965). Личинки этого вида обнаружены вблизи Кипра (Por, 1973).

Таким образом, с учетом неидентифицированных личинок (Salvini-Plawen, 1977) к настоящему времени как в Адриатическом, так и в Средиземном морях известно не менее 4 видов типа Priapulida, относящихся к трем родам: *Chaetostephanus*, *Priapulopsis* (?), *Priapul*, двум семействам: Chaetostephanidae, Priapulidae и двум отрядам Priapulimorpha и Seticoronaria.

Guille A., Laubier L. Decouverte de la classe des Priapulien en Mediterranee.— C. r. hebd. seanc. Acad. sci. Paris, 1965, 261, N 4, p. 1125—1128.

Por F. D. Priapulida from deep bottoms near Cyprus.— Israel J. Zool., 1973, 31, N 3, p. 525—528.

Por F. D., Bromley H. Morphology and anatomy of Maccabeus tentaculatus (Priapulida: Seticoronaria).— J. Zool. 1974, 173, N 1, p. 173—197.

Salvini-Plawen L. V. Ein Priapulide mit Kleptokniden aus dem Adriatischen Meer.— Mar. Biol., 1973, 20, N 2, S. 165—169.

Salvini-Plawen L. v. Zur Morphologie und Systematik der Priapulida: Chaetostephanus praeposteriens, der Vertreter einer neuen Ordnung Seticoronaria.— Z. zool. Syst. Evolutionsforsch., 1974, 12, N 1, S. 31—54.

Salvini-Plawen L. v. Caudofoveata (Mollusca), Priapulida und Apode Holothurien (Labidoplax, Myriotrochus) bei Banyuls und in Mittelmeer allgemein.— Vie et Milieu, 1977, 27, N 1A, S. 55—81.

Институт биологии южных морей
АН УССР

Поступила в редакцию
9.VII 1979 г.

УДК 595.32(470.13)

Н. В. Вехов

НЕКОТОРЫЕ ЧЕРТЫ БИОЛОГИИ *BYTHOTREPHES LONGIMANUS* (CLADOCERA, CERCOPAGIDAE) ТУНДРОВЫХ ОЗЕР

Bythotrephes longimanus (Leudig) — представитель редких планктонных ветвистоусых ракообразных тундровых озер. С 1972 по 1979 гг. этот вид был обнаружен автором статьи лишь в 2 из 160 обследованных водоемов в восточной части Большеземельской тундры (окр. г. Воркуты). Здесь он отмечен в мелких термокарстовых озерах глубиной до 2 м. Кроме того, найден в небольшом озере глубиной до 2,5 м близ ст. Хановой на границе с лесотундрой (50 км к югу от г. Воркуты). В западной части Большеземельской тундры *B. longimanus* зарегистрирован в неглубоких озерах низовьев р. Печоры (Миронова, Покровская, 1967) и в Печорском заливе (Мяэмете, Ведре, 1964). Находка рачков в солоноватой воде 7,8‰ объясняется их выносом рекой. В центральной части Большеземельской тундры он встречается в глубоких (более 10 м) озерах реликтовой Вашуткинской системы (Изьюрова, 1966). Однако перечисленными авторами рачков был обнаружен только в пище рыб. Возможно, редкость битотрефеса в тундровых озерах связана с выедаемостью его планктоноядными рыбами, составляющими заметную долю в ихтиофауне водоемов этой природной зоны.

Цель настоящей статьи — рассмотреть особенности жизненного цикла битотрефеса в водоемах тундровой зоны и сравнить с таковыми в средней полосе. За ростом и развитием битотрефеса наблюдали в термокарстовом тундровом озере в окр. пос. Ворга-Шор (пригород г. Воркуты).